


FUNDAÇÃO HOSPITALAR DR. JOSÉ ATHANÁZIO

RELATÓRIO: RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

CNPJ: 83.156.455/0001-28

Telefone: (49) 3541-0700

Rua Nereu Ramos, 379

CEP: 89620-000 - Campos Novos SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 8/2022 - PR

 Processo Administrativo: **25/2022**

 Data do Processo: **25/05/2022**

ANEXO I RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Nº	Quantidade	Unid.	Especificação	Preço Unitário	Preço Total
1	550,000	HS	MÃO DE OBRA DE INSTALAÇÃO ELETRICA - MÃO DE OBRA DE INSTALAÇÃO ELETRICA	60,0000	33.000,00
2	550,000	HS	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA HIDRÁULICA PREDIAL ENCANADOR - CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA HIDRÁULICA PREDIAL ENCANADOR ou BOMBEIRO HIDRÁULICO. Atividades a serem desenvolvidas, não se limitando a elas: X Montar, ajustar, instalar e reparar encanamentos, tubulações e outros condutos, assim como seus acessórios; X Fazer instalações de encanamentos, em aparelhos sanitários, caixas de descargas, testar e consertar a rede hidráulica, incluindo canalizações, válvulas e registros; X Limpar e desobstruir ralos, tubulações, caixas de inspeção, etc; X Fazer reparos em qualquer tipo de junta de canalizações; X Fazer reparos em reservatórios e chaves de boia; X Reparar vazamentos das tubulações de casa de bombas; X Substituir e eliminar vazamentos de aparelhos sanitários; X Trabalhar em tubulações de PVC, cobre e galvanizadas; X Confeccionar e assentar calhas, assentar manilhas e fazer ligações de bombas, reservatórios de água, rede de água, esgoto e gás; X Construir indicadores para controle de volume de água nas caixas de abastecimento; X Limpar e desentupir calhas, fossas, condutores de águas pluviais, caixas de gordura, canos, ralos e instalações sanitárias em geral; X Zelar pela conservação e manutenção de máquinas, equipamentos e instrumentos de trabalho; X Manter a higiene e a ordem do local de trabalho; X Executar outras tarefas correlatas com o cargo, colaborando para o permanente aprimoramento da prestação dos serviços; X Outros serviços correlatos.	21,7000	11.935,00
3	400,000	UNI	LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR TRIFÓSFORO T5 28W DIMENSÕES: 116X1163MM - LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR TRIFÓSFORO T5 28W DIMENSÕES: 116X1163MM	20,0000	8.000,00

4	100,000	UNI	REATOR ELETRONICO DIGITAL PARA UMA LÂMPADA FLUORECENTE T5 DE 28W - REATOR ELETRONICO DIGITAL PARA UMA LÂMPADA FLUORECENTE T5 DE 28W OU DUAS LÂMPADAS FLOURECENTES T5 DE 14W. DIMENÇÕES: COMPRIMENTO 27,9 CM X LARGURA 3 CM X PROFUNDIDADE 2,2 CM.	99,0000	9.900,00
5	200,000	UN	LÂMPADA DE LED BRANCA 9W - 50/60 HZ - 6500K - LÂMPADA DE LED BRANCA 9W - 50/60 HZ - 6500K	6,0000	1.200,00
6	2,000	UN	FURADEIRA DE IMPACTO 13mm, 700W, 220v - FURADEIRA DE IMPACTO 13mm, 700W, 220v	450,0000	900,00
7	2,000	PÇ	FURADEIRA PARAFUSADEIRA À BATERIA 12V MANDRIL 3/8 - FURADEIRA PARAFUSADEIRA À BATERIA 12V MANDRIL 3/8	380,0000	760,00
8	2,000	UN	MARTELO 25 MM COM CABO EM MADEIRA COMPRIMENTO TOTAL 325 MM. - MARTELO 25 MM COM CABO EM MADEIRA COMPRIMENTO TOTAL 325 MM. CABEÇA FORJADA E TEMPERADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL.	50,0000	100,00
9	20,000	UN	FECHADURA PARA PORTA DIVISÓRIA TUBULAR DE 90 MM - FECHADURA PARA PORTA DIVISÓRIA TUBULAR DE 90 MM- CHAVE E TRAVA, ACOMPANHA 3 CHAVES- FEITA EM AÇO COR: BRANCA	100,0000	2.000,00
10	50,000	UN	FECHADURA PARA PORTA DE MADEIRA EXTERNA CROMADA COM 2 CHAVES - FECHADURA PARA PORTA DE MADEIRA EXTERNA CROMADA COM 2 CHAVES	60,0000	3.000,00
11	50,000	UNI	CILINDRO PARA FECHADURA CROMADO COM 2 CHAVES COMPATIVEL COM A FECHADURA DO ITEM 08 - CILINDRO PARA FECHADURA CROMADO COM 2 CHAVES COMPATIVEL COM A FECHADURA DO ITEM 08	30,0000	1.500,00
12	150,000	UNI	FITA PARA ISOLAÇÃO ELÉTRICA NA COR PRETA EM ROLO DE 18MM x 5M FEITA EM PVC - FITA PARA ISOLAÇÃO ELÉTRICA NA COR PRETA EM ROLO DE 18MM x 5M FEITA EM PVC	3,0000	450,00
13	150,000	UN	FITA VEDA ROSCA 18MM x 10M - FITA VEDA ROSCA 18MM x 10M	4,0000	600,00
14	100,000	UNI	ADAPTADOR BENJAMIN DE TOMADA EM FORMATO T , NOVO PADRÃO BRASILEIRO, UNIVERSAL, COM 3 SAÍDAS DE ACORDO COM A NORMA NBR 14136, QUE FINCIONE PARA ADAPTAÇÃO DE 3 PARA 2 PINOS, QUE ACEITE TOMADAS TRIPLAS, DUPLAS E CHATAS. - ADAPTADOR BENJAMIN DE TOMADA EM FORMATO T , NOVO PADRÃO BRASILEIRO, UNIVERSAL, COM 3 SAÍDAS DE ACORDO COM A NORMA NBR 14136, QUE FINCIONE PARA ADAPTAÇÃO DE 3 PARA 2 PINOS, QUE ACEITE TOMADAS TRIPLAS, DUPLAS E CHATAS.	7,0000	700,00
15	100,000	UNI	LÂMPADA INCANDESCENTE PARA FOCO CIRÚRGICO MODELO: K-261 FC 40, POTENCIA: 25W, TENSÃO: 12V, BULBO ½ ESPELHADO - LÂMPADA INCANDESCENTE PARA FOCO CIRÚRGICO MODELO: K-261 FC 40, POTENCIA: 25W, TENSÃO: 12V, BULBO ½ ESPELHADO	99,0000	9.900,00
16	100,000	UNI	LÂMPADA DICRÓICA HALÓGENA PARA FOCO CIRÚRGICO MODELO: 64634 HLX, POTÊNCIA: 150W, TENSÃO: 15V - LÂMPADA DICRÓICA HALÓGENA PARA FOCO CIRÚRGICO MODELO: 64634 HLX, POTÊNCIA: 150W, TENSÃO: 15V	99,0000	9.900,00
17	100,000	UNI	LÂMPADA DICRÓICA HALÓGENA PARA FOCO CIRÚRGICO MODELO: GU10, POTÊNCIA: 50W, TENSÃO: 220V - LÂMPADA DICRÓICA HALÓGENA PARA FOCO CIRÚRGICO MODELO: GU10, POTÊNCIA: 50W, TENSÃO: 220V	99,0000	9.900,00
18	150,000	UN	LÂMPADA HALÓGENA BI PINO, POTÊNCIA: 150W, TENSÃO 24V - LÂMPADA HALÓGENA BI PINO,	50,0000	7.500,00

			POTÊNCIA: 150W, TENSÃO 24V		
19	150,000	UN	LÂMPADA HALÓGENA PARA FOCO CIRÚRGICO H1, POTÊNCIA: 55W - LÂMPADA HALÓGENA PARA FOCO CIRÚRGICO H1, POTÊNCIA: 55W, TENSÃO: 12V	99,0000	14.850,00
20	150,000	UN	LÂMPADA HALÓGENA PARA FOCO CIRÚRGICO H3, POTÊNCIA: 55W - LÂMPADA HALÓGENA PARA FOCO CIRÚRGICO H3, POTÊNCIA: 55W, TENSÃO: 12V	99,0000	14.850,00
21	10,000	UN	LÂMPADA BOLINHA VERMELHA, POTÊNCIA 15W, TENSÃO 220V - LÂMPADA BOLINHA VERMELHA, POTÊNCIA 15W, TENSÃO 220V	20,0000	200,00
22	10,000	UN	LÂMPADA BOLINHA TRANSPARENTE, POTENCIA 40W, TENSÃO 220V - LÂMPADA BOLINHA TRANSPARENTE, POTENCIA 40W, TENSÃO 220V	10,0000	100,00
23	50,000	UN	LUMINARIA DE EMERGÊNCIA COM LEDS, BIVOLT, 200 LÚMENS - LUMINARIA DE EMERGÊNCIA COM LEDS, BIVOLT, 200 LÚMENS, COM AUTONOMIA PARA 3 HORAS.	30,0000	1.500,00
24	50,000	UN	SUORTE DE PAREDE PARA PAPEL HIGIÊNICO COM CAPA PROTETORA - SUORTE DE PAREDE PARA PAPEL HIGIÊNICO COM CAPA PROTETORA FEITA EM AÇO INOX.	30,0000	1.500,00
25	30,000	UN	MOLA AÉREA HIDRÁULICA PARA PORTAS DE ATÉ 45 KG - MOLA AÉREA HIDRÁULICA PARA PORTAS DE ATÉ 45 KG, COM AJUSTE DE FORÇA AJUSTAVEL NO BRAÇO, REVERSÍVEL (DIREITA/ESQUERDA), ÂGULO MÁXIMO DE ABERTURA: 140°	140,0000	4.200,00
26	50,000	UN	FECHADURA PARA BANHEIRO COM PORTA DE MADEIRA CROMADA, - FECHADURA PARA BANHEIRO COM PORTA DE MADEIRA CROMADA, CHAVE FIXA, COM MAÇANETA DE METAL	45,0000	2.250,00
27	2,000	UN	ALICATE DE BICO MEIA CANA LONGO, FABRICADO EM AÇO 7.1/2 - ALICATE DE BICO MEIA CANA LONGO, CORPO FABRICADO EM AÇO CROMO- VANÁDIO, CABO ERGONÔMICO PARA MAIOR CONFORTO, BICO RETO, EXTRAFINO PARA TRABALHO EM LOCAIS DE DIFÍCIL ACESSO, INDICADO PARA TRABALHOS ELÉTRICOS, COMPRIMENTO: 7.1/2.	60,0000	120,00
28	2,000	UN	ALICATE DE CORTE DIAGONAL DE 6 POL, EM AÇO CROMO VANÁDIO TEM - ALICATE DE CORTE DIAGONAL DE 6 POL, FABRICADO EM AÇO CROMO VANÁDIO TEMPERADO, ARESTAS DE CORTE COM AJUSTE PRECISO, TEMPERADAS POR INDUÇÃO, CABO ANTI- DESLIZANTE COM ABAS PROTETORAS PARA MAIOR CONFORTO E SEGURANÇA, CABO COM ISOLAMENTO DE ATÉ 1000V, MAIOR RESISTÊNCIA E VIDA ÚTIL, PRODUTO DE ACORDO COM A NORMA ABNT - NBR 9699, COMPRIMENTO DO ALICATE 160 MM (6).	60,0000	120,00
29	2,000	UN	ALICATE DE CORTE UNIVERSAL 8 POLEGADAS, EM AÇO CROMO - ALICATE DE CORTE UNIVERSAL 8 POLEGADAS, ALICATE DESENVOLVIDO PARA USO GERAL, FABRICADO EM AÇO CROMO - VANÁDIO, CABO ISOLADO, ANTIDSLIZANTE COM ABAS, PROTETORAS ARREDONDADAS PARA MAIOR CONFORTO, CAPACIDADE DE CORTE: ARAME MOLE DIAM. 3,0 E ARAME DURO DIAM. 2,0, MEDIDA NOMINAL: 8, DIMENSÕES: 208 X 48 MM, L1: 208 - L2: 52 - T(MM) 14 - W1: 27,5 - W2: 5,8	70,0000	140,00
30	2,000	UN	ALICATE DE PRESSÃO, FABRICADO EM AÇO ESPECIAL 10 (230MM) - ALICATE DE PRESSÃO, FABRICADO EM AÇO ESPECIAL DE ALTA QUALIDADE, ACABAMENTO CROMADO, ABERTURA REGULÁVEL, IDEAL PARA SEGURAR, PUXAR E PRENDER OBJETOS, POSSUI DENTES BROCHADOS PERFEITAMENTE	60,0000	120,00

			PARALELOS, FÁCIL MECANISMO PARA TRAVAMENTO E DESTRAVAMENTO, MORDENTE DE PERFIL CURVO, COMPRIMENTO: 10 (230MM), ABERTURA MÁXIMA DA BOCA: 30 MM.		
31	100,000	UN	ANEL DE CERA PARA VEDAÇÃO SANITARIO - ANEL DE CERA PARA VEDAÇÃO SANITARIO	12,0000	1.200,00
32	10,000	UN	AQUECEDOR VERSÁTIL 6.500 W PARA TORNEIRA COR BRANCA 3 TEMPER - AQUECEDOR VERSÁTIL 6.500 W PARA TORNEIRA NA COR BRANCA 3 TEMPERATURAS. COM SISTEMA DE ATERRAMENTO	260,0000	2.600,00
33	50,000	UN	ASSENTO SANITÁRIO SIMPLES ADULTO - ASSENTO SANITÁRIO SIMPLES ADULTO	26,0000	1.300,00
34	10,000	BR	BARRA DE CANO PVC 20 MM, COMPRIMENTO 6 METROS. - BARRA DE CANO PVC 20 MM, COMPRIMENTO 6 METROS.	25,0000	250,00
35	150,000	BISN	BISNAGA SILICONE TRANSPARENTE, 50 GRAMAS - BISNAGA SILICONE TRANSPARENTE, 50 GRAMAS	7,0000	1.050,00
36	20,000	UN	BOCAL DE LUZ DE PVC COM PORCELANA - BOCAL DE LUZ DE PVC COM PORCELANA	6,0000	120,00
37	5,000	UN	ABRACADEIRA GRANDE DE NYLON PACOTE COM 100 PEÇAS - ABRACADEIRA GRANDE DE NYLON PACOTE COM 100 PEÇAS	30,0000	150,00
38	10,000	UN	BROCA PARA AÇO NÚMERO 10, EM AÇO RÁPIDO HSS, TÊMPERA TOTAL N - BROCA PARA AÇO NÚMERO 10, EM AÇO RÁPIDO HSS, TÊMPERA TOTAL NO CORPO, CORPO POLIDO E ENVERNIZADO.	25,0000	250,00
39	10,000	UN	BROCA PARA AÇO NÚMERO 9, EM AÇO RÁPIDO HSS, TÊMPERA TOTAL NO - BROCA PARA AÇO NÚMERO 9, EM AÇO RÁPIDO HSS, TÊMPERA TOTAL NO CORPO, CORPO POLIDO E ENVERNIZADO.	20,0000	200,00
40	10,000	UN	BROCA PARA AÇO NÚMERO 8, EM AÇO RÁPIDO HSS, TÊMPERA TOTAL NO - BROCA PARA AÇO NÚMERO 8, EM AÇO RÁPIDO HSS, TÊMPERA TOTAL NO CORPO, CORPO POLIDO E ENVERNIZADO.	12,0000	120,00
41	10,000	UN	BROCA PARA AÇO NÚMERO 7, EM AÇO RÁPIDO HSS, TÊMPERA TOTAL NO - BROCA PARA AÇO NÚMERO 7, EM AÇO RÁPIDO HSS, TÊMPERA TOTAL NO CORPO, CORPO POLIDO E ENVERNIZADO.	8,0000	80,00
42	10,000	UN	BROCA PARA AÇO NÚMERO 6, EM AÇO RÁPIDO HSS, TÊMPERA TOTAL NO - BROCA PARA AÇO NÚMERO 6, EM AÇO RÁPIDO HSS, TÊMPERA TOTAL NO CORPO, CORPO POLIDO E ENVERNIZADO.	6,0000	60,00
43	10,000	UN	BROCA PARA AÇO NÚMERO 5, EM AÇO RÁPIDO HSS, TÊMPERA TOTAL NO - BROCA PARA AÇO NÚMERO 5, EM AÇO RÁPIDO HSS, TÊMPERA TOTAL NO CORPO, CORPO POLIDO E ENVERNIZADO.	5,0000	50,00
44	10,000	UN	BROCA PARA AÇO NÚMERO 4, EM AÇO RÁPIDO HSS, TÊMPERA TOTAL NO - BROCA PARA AÇO NÚMERO 4, EM AÇO RÁPIDO HSS, TÊMPERA TOTAL NO CORPO, CORPO POLIDO E ENVERNIZADO.	3,0000	30,00
45	10,000	UN	BROCA PARA AÇO NÚMERO 3, EM AÇO, TÊMPERA TOTAL NO CORPO, COR - BROCA PARA AÇO NÚMERO 3, EM AÇO, TÊMPERA TOTAL NO CORPO, CORPO POLIDO E ENVERNIZADO.	3,0000	30,00
46	10,000	UN	BROCA PARA AÇO NÚMERO 2, EM AÇO RÁPIDO HSS, TÊMPERA TOTAL NO - BROCA PARA AÇO NÚMERO 2, EM AÇO RÁPIDO HSS, TÊMPERA TOTAL NO CORPO, CORPO POLIDO E ENVERNIZADO.	2,0000	20,00
47	10,000	UN	BROCA PARA AÇO NÚMERO 1, EM AÇO RÁPIDO HSS, TÊMPERA TOTAL NO - BROCA PARA AÇO NÚMERO 1, EM AÇO RÁPIDO HSS, TÊMPERA TOTAL NO CORPO, CORPO POLIDO E ENVERNIZADO.	2,0000	20,00
48	10,000	UN	BROCA PARA CONCRETO 10MM COM VIDIA - BROCA	16,0000	160,00

PARA CONCRETO 10MM COM VIDIA					
49	10,000	UN	BROCA PARA CONCRETO (VIDEA) NÚMERO 9, EM AÇO CARBONO, E PONT - BROCA PARA CONCRETO (VIDEA) NÚMERO 9, EM AÇO CARBONO, E PONTA EM CARBONETO DE TUNGSTÊNIO.	12,0000	120,00
50	10,000	UN	BROCA PARA CONCRETO 8MM COM VIDIA - BROCA PARA CONCRETO 8MM COM VIDIA	12,0000	120,00
51	10,000	UN	BROCA PARA CONCRETO (VIDEA) NÚMERO 7, EM AÇO CARBONO, E PONT - BROCA PARA CONCRETO (VIDEA) NÚMERO 7, EM AÇO CARBONO, E PONTA EM CARBONETO DE TUNGSTÊNIO.	11,0000	110,00
52	10,000	UN	BROCA PARA CONCRETO 6MM COM VIDIA - BROCA PARA CONCRETO 6MM COM VIDIA	6,0000	60,00
53	10,000	UN	BROCA PARA CONCRETO (VIDEA) NÚMERO 5, EM AÇO CARBONO, E PONT - BROCA PARA CONCRETO (VIDEA) NÚMERO 5, EM AÇO CARBONO, E PONTA EM CARBONETO DE TUNGSTÊNIO.	6,0000	60,00
54	10,000	UN	BROCA PARA CONCRETO (VIDEA) NÚMERO 4, EM AÇO CARBONO, E PONT - BROCA PARA CONCRETO (VIDEA) NÚMERO 4, EM AÇO CARBONO, E PONTA EM CARBONETO DE TUNGSTÊNIO.	6,0000	60,00
55	10,000	UN	BROCA PARA CONCRETO (VIDEA) NÚMERO 3, EM AÇO CARBONO, E PONT - BROCA PARA CONCRETO (VIDEA) NÚMERO 3, EM AÇO CARBONO, E PONTA EM CARBONETO DE TUNGSTÊNIO.	5,0000	50,00
56	10,000	UN	BROCA PARA CONCRETO (VIDEA) NÚMERO 2, EM AÇO CARBONO, E PONT - BROCA PARA CONCRETO (VIDEA) NÚMERO 2, EM AÇO CARBONO, E PONTA EM CARBONETO DE TUNGSTÊNIO.	5,0000	50,00
57	10,000	UN	BROCA PARA MADEIRA 10MM - BROCA PARA MADEIRA 10MM	25,0000	250,00
58	10,000	UN	BROCA PARA MADEIRA NÚMERO 9, CORPO EM AÇO CARBONO. TÊMPERA T - BROCA PARA MADEIRA NÚMERO 9, CORPO EM AÇO CARBONO. TÊMPERA TOTAL NO CORPO. ACABAMENTO FOSFATIZADO.	20,0000	200,00
59	10,000	UN	BROCA PARA MADEIRA 8MM - BROCA PARA MADEIRA 8MM	12,0000	120,00
60	10,000	UN	BROCA PARA MADEIRA NÚMERO 7, CORPO EM AÇO CARBONO. TÊMPERA T - BROCA PARA MADEIRA NÚMERO 7, CORPO EM AÇO CARBONO. TÊMPERA TOTAL NO CORPO. ACABAMENTO FOSFATIZADO.	8,0000	80,00
61	10,000	UN	BROCA PARA MADEIRA 6MM - BROCA PARA MADEIRA 6MM	6,0000	60,00
62	10,000	UN	BROCA PARA MADEIRA NÚMERO 5, CORPO EM AÇO CARBONO. TÊMPERA T - BROCA PARA MADEIRA NÚMERO 5, CORPO EM AÇO CARBONO. TÊMPERA TOTAL NO CORPO. ACABAMENTO FOSFATIZADO.	5,0000	50,00
63	10,000	UN	BROCA PARA MADEIRA NÚMERO 4, CORPO EM AÇO CARBONO. TÊMPERA T - BROCA PARA MADEIRA NÚMERO 4, CORPO EM AÇO CARBONO. TÊMPERA TOTAL NO CORPO. ACABAMENTO FOSFATIZADO.	3,0000	30,00
64	10,000	UN	BROCA PARA MADEIRA NÚMERO 2, CORPO EM AÇO CARBONO. TÊMPERA T - BROCA PARA MADEIRA NÚMERO 2, CORPO EM AÇO CARBONO. TÊMPERA TOTAL NO CORPO. ACABAMENTO FOSFATIZADO.	2,0000	20,00
65	100,000	UN	BUCHA PLASTICA 10MM - BUCHA PLASTICA 10MM	0,3000	30,00
66	100,000	UN	BUCHA PLÁSTICA/POLIETILENO 9 MM, COM ALETAS E BRAÇOS. - BUCHA PLÁSTICA/POLIETILENO 9 MM, COM ALETAS E BRAÇOS.	0,3000	30,00
67	100,000	UN	BUCHA PLÁSTICA 8.0 MM - BUCHA PLÁSTICA 8.0 MM	0,2500	25,00
68	100,000	PÇ	BUCHA PLÁSTICA 7,0MM - BUCHA PLÁSTICA 7,0MM	0,2200	22,00

69	100,000	PÇ	BUCHA PLÁSTICA 6,00MM - BUCHA PLÁSTICA 6,00MM	0,2000	20,00
70	100,000	UNI	BUCHA PLASTICA 5MM - BUCHA PLASTICA 5MM	0,1800	18,00
71	100,000	UN	BUCHA PLÁSTICA/POLIETILENO 4 MM, COM ALETAS E BRAÇOS. - BUCHA PLÁSTICA/POLIETILENO 4 MM, COM ALETAS E BRAÇOS.	0,1800	18,00
72	100,000	UN	BUCHA PLÁSTICA/POLIETILENO 3 MM, COM ALETAS E BRAÇOS. - BUCHA PLÁSTICA/POLIETILENO 3 MM, COM ALETAS E BRAÇOS.	0,1500	15,00
73	100,000	UN	BUCHA PLÁSTICA/POLIETILENO 2 MM, COM ALETAS E BRAÇOS. - BUCHA PLÁSTICA/POLIETILENO 2 MM, COM ALETAS E BRAÇOS.	0,1200	12,00
74	10,000	UN	BROCA PARA MADEIRA 3MM - BROCA PARA MADEIRA 3MM	3,0000	30,00
75	2,000	RL	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DUPLO 4 MM DE COBRE, CORES VERMELHA - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DUPLO 4 MM DE COBRE, COR VERMELHA E PRETA, APROVADO PELO INMETRO, ROLO DE 100 METROS	800,0000	1.600,00
76	10,000	UN	CADEADO 45MM - CADEADO 45MM CORPO EM LATÃO MACIÇO E CHAVE EM LATÃO. AUTOBLOCAVÉL COM TRAVA OBLÍQUA	50,0000	500,00
77	10,000	UN	CADEADO PEQUENO 20 MM CORPOI EM LATÃO MACIÇO COM HASTE - CADEADO PEQUENO 20 MM CORPOI EM LATÃO MACIÇO COM HASTE EM AÇO	20,0000	200,00
78	1,000	CX	CAIXA DE REBITES 3.2 MM EM ALUMÍNIO. COM 1.000 UNIDADES - CAIXA DE REBITES 3.2 MM EM ALUMÍNIO. COM 1.000 UNIDADES	100,0000	100,00
79	1,000	UN	CAIXA DE REBITES 4.0 MM EM ALUMÍNIO. COM 1.000 UNIDADES - CAIXA DE REBITES 4.0 MM EM ALUMÍNIO. COM 1.000 UNIDADES	120,0000	120,00
80	1,000	PÇ	CAIXA DE FERRAMENTAS COM 5 GAVETAS - CAIXA DE FERRAMENTAS COM 5 GAVETAS	200,0000	200,00
81	5,000	UN	CANALETA, SOBREPOR, BRANCA, 3 MM, PARA FIAÇÃO ELÉTRICA, BARR - CANALETA, SOBREPOR, BRANCA, 3 MM, PARA FIAÇÃO ELÉTRICA, BARRA DE 3 METROS	12,0000	60,00
82	1,000	UN	CHAVE DE GRIFO 14 POLEGADAS - CHAVE DE GRIFO 14 POLEGADAS	50,0000	50,00
83	5,000	UN	CHAVE FENDA TESTE - CHAVE FENDA TESTE	10,0000	50,00
84	50,000	UN	DUCHA ELETRÔNICA 5.500 WATTS, 220V, COM MANGUEIRA, COM CHUVE - DUCHA ELETRÔNICA 5.500 WATTS, 220V, COM MANGUEIRA, COM CHUVEIRINHO, COM SUPORTE PARA O CHUVEIRINHO, COM REGULADOR DE TEMPERATURA FIXO.	80,0000	4.000,00
85	50,000	UN	COLA ADESIVA INSTANTANEA 20 G - COLA ADESIVA INSTANTANEA 20 G	12,0000	600,00
86	200,000	UN	COLA DE CANO - ADESIVO PLÁSTICO PVC 175G - COLA DE CANO - ADESIVO PLÁSTICO PVC (COLA DE SOLDAGEM A FRIO)	22,0000	4.400,00
87	200,000	UNI	CONEXÃO T PVC 25MM - CONEXÃO T PVC 25MM	3,0000	600,00
88	30,000	UNI	CONEXÃO T PVC 20MM - CONEXÃO T PVC 20MM	2,0000	60,00
89	30,000	UN	CURVA DE PVC 45 GRAUS 20 MM - CURVA DE PVC 45 GRAUS 20 MM	4,0000	120,00
90	30,000	UN	CURVA DE PVC 45 GRAUS 25 MM - CURVA DE PVC 45 GRAUS 25 MM	4,5000	135,00
91	30,000	UN	CURVA PVC 45 GRAUS - 40 MM - ESGOTO - CURVA PVC 45 GRAUS - 40 MM - ESGOTO	8,0000	240,00
92	30,000	UN	CURVAS DE PVC 45 - 20 MM - ÁGUA - CURVAS DE PVC 45 - 20 MM - ÁGUA	4,0000	120,00
93	100,000	VD	DESINGRIPANTE 300ML - DESINGRIPANTE 300ML	12,0000	1.200,00

94	20,000	UNI	ELETRODOS FERRO CAIXA 5 KG - ELETRODOS FERRO CAIXA 5 KG	210,0000	4.200,00
95	50,000	UN	ENGATE HIDRÁULICO FLEXÍVEL, MALHA DE AÇO, 40 CM - 20 MM. - ENGATE HIDRÁULICO FLEXÍVEL, MALHA DE AÇO, 40 CM - 20 MM.	5,0000	250,00
96	10,000	LT	ESMALTE SINTÉTICO LATA 3,6 LITROS. - ESMALTE SINTÉTICO LATA 3,6 LITROS.	120,0000	1.200,00
97	1,000	UN	ESTANHADOR ELÉTRICO 70 W. 220 V, CABO PLÁSTICO, COMPRIMENTO - ESTANHADOR ELÉTRICO 70 W. 220 V, CABO PLÁSTICO, COMPRIMENTO DO CABO/ FIO: 1 METRO. GARANTIA DE 1 ANO	60,0000	60,00
98	10,000	UN	FECHADURA METÁLICA PERFIL BAIXO 26 MM. COM DUAS CHAVES - FECHADURA METÁLICA PERFIL BAIXO 26 MM. COM DUAS CHAVES.	80,0000	800,00
99	100,000	UN	FECHADURA DE PORTA METÁLICA PERFIL ALTO - 40 - FECHADURA DE PORTA METÁLICA PERFIL ALTO - 40, COM DUAS CHAVES.	80,0000	8.000,00
100	1,000	UN	FIO ELÉTRICO BRANCO PARALELO 2,5 MM ROLO COM 100 METROS - FIO ELÉTRICO BRANCO PARALELO 2,5 MM ROLO COM 100 METROS	500,0000	500,00
101	20,000	RL	FITA CREPE 5 CENTÍMETROS DE ESPESSURA, ROLO COM 50 METROS. - FITA CREPE 5 CENTÍMETROS DE ESPESSURA, ROLO COM 50 METROS.	10,0000	200,00
102	10,000	UN	FITA DUPLA FACE VHB 20M - FITA DUPLA FACE VHB 20M	50,0000	500,00
103	20,000	UN	FIXADOR PARA CAL DE PINTURA 150 ML. - FIXADOR PARA CAL DE PINTURA 150 ML.	2,0000	40,00
104	150,000	UN	FLEXÍVEL HIDRÁULICO PARA TORNEIRA 20 MM - 50 CM. - FLEXÍVEL HIDRÁULICO PARA TORNEIRA 20 MM - 50 CM.	6,0000	900,00
105	150,000	UN	INTERRUPTOR COM TOMADA 3 PINOS, NA COR BRANCA - INTERRUPTOR COM TOMADA 3 PINOS, NA COR BRANCA	14,0000	2.100,00
106	150,000	UN	INTERRUPTOR DE LUZ DUPLO NA COR BRANCA - INTERRUPTOR DE LUZ DUPLO NA COR BRANCA	12,0000	1.800,00
107	1,000	UN	INVERSOR DE SOLDA ELÉTRICA 160 AMPERES - INVERSOR DE SOLDA ELÉTRICA 160 AMPERES	600,0000	600,00
108	50,000	UN	JOELHO PVC DE 40 MM - 45 GRAUS - JOELHO PVC DE 40 MM - 45 GRAUS	10,0000	500,00
109	1,000	UN	JOGO DE CHAVE DE BOCA Nº 10MM AO 22MM - JOGO DE CHAVE DE BOCA Nº 10MM AO 22MM	250,0000	250,00
110	1,000	JG	JOGO DE CHAVES DE FENDA E PHILLIPS ISOLADAS 06 PÇS - JOGO DE CHAVES DE FENDA E PHILLIPS ISOLADAS 06 PÇS	50,0000	50,00
111	1,000	UNI	JOGO DE CHAVE DE FENDA GRANDE 3/8 COM 5 PEÇAS - JOGO DE CHAVE DE FENDA GRANDE 3/8 COM 5 PEÇAS	80,0000	80,00
112	1,000	UNI	JOGO DE CHAVE DE FENDA PHILIPS 5/16 COM 6 UNIDADES - JOGO DE CHAVE DE FENDA PHILIPS 5/16 COM 6 UNIDADES	60,0000	60,00
113	1,000	UNI	JOGO DE CHAVE PHILIPS GRANDE 3/8 COM 5 PEÇAS - JOGO DE CHAVE PHILIPS GRANDE 3/8 COM 5 PEÇAS	60,0000	60,00
114	1,000	UNI	JOGO DE CHAVES ALEN COMPLETO 1,5 ATÉ 10 MM. - JOGO DE CHAVES ALEN COMPLETO 1,5 ATÉ 10 MM.	20,0000	20,00
115	300,000	M	LIXA GRÃO 220. LARGURA 105 MM, - LIXA GRÃO 220. LARGURA 105 MM,	5,0000	1.500,00
116	50,000	UN	LUVA DE PVC 40 MM - SOLDÁVEL - LUVA DE PVC 40 MM - SOLDÁVEL	7,0000	350,00
117	50,000	UN	LUVA DE PVC CANO 20 MM DE CORRER - LUVA DE PVC CANO 20 MM DE CORRER	9,0000	450,00

118	50,000	UN	LUVA DE PVC CANO 25 MM DE CORRER - LUVA DE PVC CANO 25 MM DE CORRER	12,0000	600,00
119	50,000	UN	LUVAS DE PVC 20MM - ÁGUA - LUVAS DE PVC 20MM - ÁGUA	1,0000	50,00
120	5,000	UNI	MANTA ASFÁLTICA DE 30 CM X 10 METROS - MANTA ASFÁLTICA DE 30 CM X 10 METROS	50,0000	250,00
121	30,000	UN	BALDE MASSA CORRIDA 18 LITROS. - BALDE MASSA CORRIDA 18 LITROS.	90,0000	2.700,00
122	1,000	UN	MORSA TORNO DE BANCADA NÚMERO 3, EM FERRO FUNDIDO NODULAR. - MORSA TORNO DE BANCADA NÚMERO 3, EM FERRO FUNDIDO NODULAR.	150,0000	150,00
123	100,000	UNI	PARAFUSO 8 POLEGAS COM BUCHA - PARAFUSO 8 POLEGAS COM BUCHA	3,0000	300,00
124	30,000	UN	PINCEL MÉDIO ¾, PARA PINTURA DE PAREDE. - PINCEL MÉDIO ¾, PARA PINTURA DE PAREDE.	3,0000	90,00
125	100,000	UN	PLUG FÊMEA - PLUG FÊMEA	6,0000	600,00
126	100,000	UN	PLUG MACHO - PLUG MACHO	5,0000	500,00
127	3,000	UN	PNEU PARA CARRINHO DE MÃO - PNEU PARA CARRINHO DE MÃO	45,0000	135,00
128	10,000	UN	PORTA CADEADOS - PORTA CADEADOS	12,0000	120,00
129	30,000	UN	REGISTRO DE CHUVEIRO METÁLICO 3/4 - REGISTRO DE CHUVEIRO METÁLICO 3/4	60,0000	1.800,00
130	50,000	UNI	RESISTÊNCIA PARA DUCHA DE 5500W COMPATIVEL COM O ITEM 81 - RESISTÊNCIA PARA DUCHA DE 5500W COMPATIVEL COM O ITEM 81	20,0000	1.000,00
131	50,000	UN	RESISTÊNCIA PARA DUCHA TIPO T 220W 7.700W - RESISTÊNCIA PARA DUCHA TIPO T 220W 7.700W	25,0000	1.250,00
132	1,000	KG	ROLO ESTANHO 50X50 - ROLO ESTANHO 50X50	50,0000	50,00
133	30,000	UN	ROLO PARA PINTURA ANTI GOTA DE 23CM - ROLO PARA PINTURA ANTI GOTA DE 23CM	10,0000	300,00
134	1,000	RL	ROLO DE CABO FLEXÍVEL ELÉTRICO 10 MM, NA COR PRETA, ROLO COM - ROLO DE CABO FLEXÍVEL ELÉTRICO 10 MM, NA COR PRETA, ROLO COM 100 METROS.	1.600,0000	1.600,00
135	1,000	RL	ROLO DE CABO FLEXÍVEL 300/500 V 2 X 1,5 MM2 - PP, ROLO COM 1 - ROLO DE CABO FLEXÍVEL 300/500 V 2 X 1,5 MM2 - PP, ROLO COM 100 METROS.	400,0000	400,00
136	15,000	UNI	SERRA PARA FERRO - LÂMINA - SERRA PARA FERRO - LÂMINA	6,0000	90,00
137	100,000	UN	SIFÃO MULTIUSO - SIFÃO MULTIUSO	6,0000	600,00
138	30,000	UN	SOLVENTE PARA ESMALTE SINTÉTICO 900 ML - SOLVENTE PARA ESMALTE SINTÉTICO 900 ML	18,0000	540,00
139	20,000	UNI	SUORTE DE AÇO EM L PARA PRATELEIRA 20X15CM COR BRANCA - SUORTE DE AÇO EM L PARA PRATELEIRA 20X15CM COR BRANCA	12,0000	240,00
140	20,000	UNI	SUORTE DE AÇO REFORÇADO EM L PARA PRATELEIRA, CÔM ASTE METALICA DIAGONAL SOLDADA, MEDIDAS MINIMAS DE 35X30CM - SUORTE DE AÇO REFORÇADO EM L PARA PRATELEIRA, CÔM ASTE METALICA DIAGONAL SOLDADA, MEDIDAS MINIMAS DE 35X30CM	20,0000	400,00
141	50,000	UN	TAMPÃO INTERNO DE CANO PVC 40 MM - TAMPÃO INTERNO DE CANO PVC 40 MM	15,0000	750,00
142	150,000	UN	TAMPÃO PVC INTERNO 3/4 - TAMPÃO PVC INTERNO 3/4	2,0000	300,00
143	200,000	UN	TOMADA ELÉTRICA SIMPLES, NA COR BRANCA 4X2 - 1 TOMADA 2P+T 2 - TOMADA ELÉTRICA SIMPLES, NA COR BRANCA 4X2 - 1 TOMADA 2P+T 20 A 250 V	8,0000	1.600,00

144	200,000	PÇ	INTERRUPTOR DE LUZ - INTERRUPTOR DE LUZ	8,0000	1.600,00
145	200,000	UN	TORNEIRA DE PVC PARA PIA DE BANHEIRO BRANCA 20 MM. - TORNEIRA DE PVC PARA PIA DE BANHEIRO BRANCA 20 MM.	30,0000	6.000,00
146	80,000	UN	TORNEIRA DE AÇO 25 MM. PAREDE ALTO ¼ DE VOLTA - TORNEIRA DE AÇO 25 MM. PAREDE ALTO ¼ DE VOLTA	50,0000	4.000,00
147	1,000	UN	TRENA 5 M, COM PONTA MAGNÉTICA COM SISTEMA DE TRAVAMENTO - TRENA COM PONTA MAGNÉTICA COM SISTEMA DE TRAVAMENTO AUTOMÁTICO, FITA EM AÇO ALTO CARBONO, TEMPERADA E REVESTIDA EM NYLON. CORPO EM AÇO INOX COM REVESTIMENTO EM BORRACHA. BOTÃO DE LIBERAÇÃO DA FITA EM POLIPROPILENO. PRESILHA METÁLICA PARA CINTO. DE 5 METROS.	22,0000	22,00
148	1,000	UN	TRENA 15 M COM PONTA MAGNÉTICA COM SISTEMA DE TRAVAMENTO - TRENA COM PONTA MAGNÉTICA COM SISTEMA DE TRAVAMENTO AUTOMÁTICO, FITA EM AÇO ALTO CARBONO, TEMPERADA E REVESTIDA EM NYLON. CORPO EM AÇO INOX COM REVESTIMENTO EM BORRACHA. BOTÃO DE LIBERAÇÃO DA FITA EM POLIPROPILENO. PRESILHA METÁLICA PARA CINTO. 15 METROS.	42,0000	42,00
149	15,000	UN	VÁLVULA HIDRA PARA DESCARGA 40 MM - VÁLVULA HIDRA PARA DESCARGA 40 MM	130,0000	1.950,00
150	10,000	UNI	VASO DESCARGA SANITÁRIA ACOPLADA - VASO DESCARGA SANITÁRIA ACOPLADA	420,0000	4.200,00
151	10,000	UNI	VASO SANITÁRIO COMUM - VASO SANITÁRIO COMUM	220,0000	2.200,00
152	2,000	UN	MANGUEIRA PARA JARDIM C/ ESGUICHO 20 MTS - MANGUEIRA PARA JARDIM C/ ESGUICHO 20 MTS	80,0000	160,00
153	2,000	UN	RASTELO PARA JARDIM DE FERRO COM 18 DENTES, COM REGULAGEM DA - RASTELO PARA JARDIM DE FERRO COM 18 DENTES, COM REGULAGEM DA DISTÂNCIA ENTRE OS DENTES, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, CABO DE 120 CM.	28,0000	56,00
154	2,000	UN	RASTELO PARA JARDIM EM POLIPROPILENO, COM CABO DE 150 CM. 30 - RASTELO PARA JARDIM EM POLIPROPILENO, COM CABO DE 150 CM. 30 DENTES FIXOS, COM ACABAMENTO INVERNIZADO.	20,0000	40,00
155	50,000	UN	CONTROLE REMOTO UNIVERSAL - CONTROLE REMOTO UNIVERSAL	30,0000	1.500,00
156	50,000	UN	CONTROLE REMOTO UNIVERSAL, PARA RECEPTOR ANALÓGICO (PARA PAR - CONTROLE REMOTO UNIVERSAL, PARA RECEPTOR ANALÓGICO (PARA PARABÓLICA) NA COR PRETA.	30,0000	1.500,00
157	5,000	UN	CHAVE PARA MANDRIL ½ DE FURADEIRA COMPATIVEL COM: FURADEIRA - CHAVE PARA MANDRIL ½ DE FURADEIRA COMPATIVEL COM: FURADEIRA DE IMPACTO POTENCIA: 550W, COM MANDRIL DE ½ - VOLTAGEM: 220V PARA PERFURAR CONCRETO, MADEIRA E AÇO, COM LIMITADOR DE PROFUNDIDADE, TRAVA E SISTEMA DE REVERSÃO. INCLUSO: 14 BROCAS. COMPRIMENTO MÍNIMO DO FIO 2 METROS. GARANTIA DE UM ANO	10,0000	50,00
158	10,000	UN	FILTRO DE LINHA 6 TOMADAS - FILTRO DE LINHA 6 TOMADAS	45,0000	450,00
159	3,000	RL	FITA ZEBRADA 7CM PR AM 200 MT - FITA ZEBRADA 7CM PR AM 200 MT	16,0000	48,00
160	1,000	UNI	LIXADEIRA ROTO ORBITAL MÍNIMO 300 WATTS - LIXADEIRA ROTO ORBITAL MÍNIMO 300 WATTS	600,0000	600,00
161	2,000	UND	REBITADEIRA - REBITADEIRA	35,0000	70,00

162	2,000	UN	NIVEL DE MÃO ALUMINIO 40CM 3 BOLHAS CARPINTEIRO PEDREIRO - NIVEL DE MÃO ALUMINIO 40CM 3 BOLHAS CARPINTEIRO PEDREIRO	40,0000	80,00
163	2,000	UNI	COLHER DE PEDREIRO - COLHER DE PEDREIRO	35,0000	70,00
164	500,000	UNI	parafuso Chipboard para madeira 4,0 x 40 - parafuso Chipboard para madeira 4,0 x 40	0,1600	80,00
165	500,000	UNI	parafuso Chipboard para madeira 5,0x50 - parafuso Chipboard para madeira 5,0x50	0,1800	90,00
166	500,000	UNI	parafuso Chipboard para madeira 5,0x60 - parafuso Chipboard para madeira 5,0x60	0,1900	95,00
167	500,000	UNI	parafuso Chipboard para madeira 3,5x30 - parafuso Chipboard para madeira 3,5x30	0,1500	75,00

(Valores expressos em Reais R\$)

Total Geral:

240.763,00